

Katedra Pojazdów i Podstaw Budowy Maszyn poszukuje pracownika na stanowisko adiunkta w grupie kadry badawczo-dydaktycznej.

Politechnika Łódzka to jedna z najlepszych uczelni technicznych w Polsce. Posiada ponad 75-letnią tradycję i doświadczenie w kształceniu kadr i prowadzeniu badań naukowych. Jest atrakcyjnym partnerem dla biznesu. Współpracuje z największymi firmami w kraju i za granicą. Prowadzi badania naukowe na poziomie europejskim, tworzy nowe technologie i patenty we współpracy z najlepszymi ośrodkami badawczymi na całym świecie. Jednym z filarów zarządzania Politechniką Łódzką jest równe traktowanie pracowników bez względu na płeć, wiek, rasę czy inne cechy demograficzne i społeczne. W 2016 roku PŁ jako pierwsza uczelnia techniczna w Polsce otrzymała logo HR Excellence IN RESEARCH, potwierdzające, że Uczelnia stosuje zasady „Europejskiej Karty Naukowca” oraz „Kodeksu Postępowania przy rekrutacji pracowników naukowych”.

1. Wymagania dla kandydatów:

- Posiadanie stopnia naukowego doktora w dyscyplinie nauki: inżynieria mechaniczna.
- Doświadczenie w prowadzeniu prac naukowych i badawczych z zakresu budowy pojazdów i alternatywnych źródeł energii.
- Dorobek naukowy potwierdzony autorstwem lub współautorstwem co najmniej 2 publikacji w ciągu ostatnich 3 lat.
- Co najmniej 5-letnie doświadczenie związane z realizacją projektów związanych z tematyką budowy pojazdów we współpracy z przemysłem.
- Doświadczenie w zakresie dydaktyki w szkole wyższej, szczególnie w zakresie budowy pojazdów, grafiki inżynierskiej, podstaw konstrukcji maszyn.
- Znajomość oprogramowania CAD/CAM (Inventor, PTC CREO lub inne – certyfikat lub oświadczenie).
- Doświadczenie w zakresie zarządzania projektami (certyfikat lub oświadczenie)
- Doświadczenie w obsłudze aparatury laboratoryjnej do badań indykatorowych silników spalinowych, hamowni silnikowych oraz diagnostyki pojazdów.
- Znajomość j. angielskiego w zakresie umożliwiającym prowadzenie zajęć.
- Znajomość j. polskiego w stopniu biegłym w mowie i piśmie w związku z koniecznością prowadzenia zajęć i pracami organizacyjno-administracyjnymi.

2. Warunki pracy:

- Oferta pracy dotyczy stanowiska adiunkta w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych w Katedrze Pojazdów i Podstaw Budowy Maszyn na Wydziale Mechanicznym PŁ.
- Planujemy zatrudnienie w wymiarze pełnego etatu na czas nieokreślony. Rozpoczęcie pracy przewidujemy na sierpień 2024r. Możliwa praca hybrydowa.  
Oferujemy:
- możliwość rozwoju kariery naukowej,
- wyjazdy zagraniczne związane z prowadzeniem badań w europejskich ośrodkach naukowych,
- uczestniczenie w konferencjach krajowych i międzynarodowych,
- publikowanie artykułów naukowych w czasopiśmie o wysokim wskaźniku cytowalności (Impact Factor).

3. Opis przewidywanego zakresu zadań i obowiązków:

- prowadzenie i dokumentowanie działalności badawczej i udział w upowszechnianiu rezultatów tej działalności,
- prowadzenie zajęć dydaktycznych o charakterze teoretycznym i praktycznym (wykłady, laboratoria i ćwiczenia)
- udział w pracach organizacyjnych na rzecz Uczelni i jednostki.

Do realizacji ww. zakresu obowiązków niezbędna jest:

- motywacja, bardzo dobra organizacja pracy, umiejętność zarządzania czasem
- samodzielność w działaniu przy jednoczesnej gotowości do pracy zespołowej,

- umiejętność przekazywania wiedzy i budowania relacji ze studentami w procesie dydaktycznym,
- umiejętność prezentowania wyników oraz prowadzenia bieżącej sprawozdawczości z realizowanych prac,
- otwartość na nowe wyzwania i zmiany,
- wysoka kultura osobista i umiejętności interpersonalne,
- dokładność w wykonywaniu powierzonych zadań oraz umiejętność dostosowania się do procedur.

4. Wykaz wymaganych dokumentów:

- Podanie o zatrudnienie do JM Rektora PŁ;
- Kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie w Politechnice Łódzkiej, stanowiący załącznik nr 1.1 do „POLITYKI OTM-R – OTWARTY PRZEJRZYSTY MERYTORYCZNY PROCES REKRUTACJI”;
- Klauzula o ochronie danych osobowych, stanowiąca załącznik nr 1.2 do „POLITYKI OTM-R – OTWARTY PRZEJRZYSTY MERYTORYCZNY PROCES REKRUTACJI”;
- Zgoda na przetwarzanie danych osobowych, stanowiąca załącznik nr 1.3 do „POLITYKI OTM-R – OTWARTY PRZEJRZYSTY MERYTORYCZNY PROCES REKRUTACJI”;
- odpisy/kopie dyplomów;
- inne dokumenty potwierdzające posiadane kwalifikacje.

5. Miejsce, forma i termin składania dokumentów:

- Dokumenty aplikacyjne będą przyjmowane do dnia 14 sierpnia 2024 r. w Sekretariacie Katedry Pojazdów i Podstaw Budowy Maszyn ul. Stefanowskiego 1/15 90-537 Łódź (bud A22a p.III, pok. 306) oraz na adres [w1k15@adm.p.lodz.pl](mailto:w1k15@adm.p.lodz.pl) z dopiskiem w tytule „oferta kandydata do pracy”
- W przypadku wysyłania dokumentów drogą tradycyjną, na kopercie należy umieścić adnotację „oferta kandydata do pracy - dane wrażliwe” i przesłać na adres korespondencyjny: Politechnika Łódzka, Katedra Pojazdów i Podstaw Budowy Maszyn, ul. Żeromskiego 116, 90-924 Łódź.
- Kandydaci będą mogli dokonać odbioru złożonych przez siebie dokumentów związanych konkursem przez okres 30 dni od daty zakończenia konkursu.

6. Dane osoby do kontaktu oraz adres pocztowy i elektroniczny, na który można przysyłać dokumenty i ich skany:

W sprawach związanych z konkursem należy się kontaktować z Sekretariatem Katedry Pojazdów i Podstaw Budowy Maszyn tel. 42 631-23-27 e-mail [w1k15@adm.p.lodz.pl](mailto:w1k15@adm.p.lodz.pl)

7. Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu: 19 sierpnia 2024 r.

Katedra Pojazdów i Podstaw Budowy Maszyn jest jednostką należącą do Wydziału Mechanicznego Politechniki Łódzkiej. Nasza wieloletnia działalność naukowa jest ceniona w przemyśle, o czym świadczy współpraca z wieloma instytucjami i firmami.

Zakres prac badawczych Katedry jest związany z szeroko pojętą problematyką podstaw konstrukcji maszyn. Pracownicy naszej jednostki w swej pracy naukowo-badawczej koncentrują się na projektowaniu i badaniu zespołów pojazdów, maszyn i urządzeń, ze szczególnym uwzględnieniem trwałości i niezawodności węzłów ciernych. Dodatkowo, zajmują się także optymalizacją konstrukcji w zakresie trwałości, niezawodności oraz energochłonności.

Działalność dydaktyczna Katedry związana jest z zakresem prac badawczych i obejmuje głównie przedmioty związane z projektowaniem i eksploatacją maszyn, inżynierią transportu oraz mechatroniki w pojazdach

Zakres prac badawczych Katedry jest związany z szeroko pojętą problematyką podstaw konstrukcji maszyn i pojazdów. Pracownicy naszej jednostki w swej pracy naukowo-badawczej koncentrują się na projektowaniu

i badaniu zespołów pojazdów, maszyn i urządzeń, ze szczególnym uwzględnieniem trwałości i niezawodności węzłów ciernych. Dodatkowo, zajmują się także optymalizacją konstrukcji w zakresie trwałości, niezawodności oraz energochłonności. Do głównych obszarów badawczych Katedry należą:

- Badania tribologiczne
- Badania silników spalinowych i ich układów zasilania
- Badania układów napędowych
- Badania dynamiki oraz stabilności i kierowności pojazdu
- Badania z dziedziny transportu

**KWESTIONARIUSZ OSOBOWY DLA OSOBY UBIEGAJĄCEJ SIĘ O ZATRUDNIENIE  
W POLITECHNICE ŁÓDZKIEJ**

1. Imię (imiona) i nazwisko .....
2. Data urodzenia .....
3. Dane kontaktowe .....  
(wskazane przez osobę ubiegającą się o zatrudnienie)
4. Wykształcenie (gdy jest ono niezbędne do wykonywania pracy określonego rodzaju lub na określonym stanowisku) .....  
.....  
(nazwa szkoły i rok jej ukończenia)  
.....  
.....  
(zawód, specjalność, stopień naukowy, tytuł zawodowy, tytuł naukowy)
5. Kwalifikacje zawodowe (gdy są one niezbędne do wykonywania pracy określonego rodzaju lub na określonym stanowisku)  
.....  
.....  
.....  
(kursy, studia podyplomowe lub inne formy uzupełnienia wiedzy lub umiejętności)
6. Przebieg dotychczasowego zatrudnienia (gdy jest ono niezbędne do wykonywania pracy określonego rodzaju lub na określonym stanowisku) .....  
.....  
.....  
.....  
(okresy zatrudnienia u kolejnych pracodawców oraz zajmowane stanowiska pracy)
7. Dodatkowe dane osobowe, jeżeli prawo lub obowiązek ich podania wynika z przepisów szczególnych.....  
.....  
.....

.....  
(miejscowość i data).....  
(podpis osoby ubiegającej się o zatrudnienie)

### **Klauzula informacyjna dla kandydatów do pracy**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 119/1) –, zwanego dalej „RODO”, – informujemy, że:

- 1) Politechnika Łódzka z siedzibą w Łodzi jest Administratorem Pani/Pana danych osobowych;
- 2) Wyznaczyliśmy Inspektora Ochrony Danych nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych, z którym można się skontaktować w sprawach ochrony swoich danych osobowych pod adresem e-mail [rbi@adm.p.lodz.pl](mailto:rbi@adm.p.lodz.pl); pod numerem telefonu 42 631 2039; lub pisemnie na adres naszej siedziby: Politechnika Łódzka, ul. Żeromskiego 116, 90-924 Łódź;
- 3) Jako administrator będziemy przetwarzać dane w celu przeprowadzenia procesu rekrutacji na wskazane stanowisko na podstawie Pani/Pana zgody (art. 6 ust. 1 lit. a RODO);
- 4) W każdej chwili przysługuje Pani/Panu prawo do wycofania zgody na przetwarzanie danych osobowych, ale cofnięcie zgody nie wpływa na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej wycofaniem;
- 5) W każdej chwili przysługuje Pani/Panu prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych jw. Przystaniemy przetwarzać dane w tych celach, chyba że będziemy w stanie wykazać, że w stosunku do Pani/Pana danych istnieją dla nas ważne prawnie uzasadnione podstawy, które są nadrzędne wobec Pani/Pana interesów, praw i wolności lub Pani/Pana dane będą nam niezbędne do ewentualnego ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń;
- 6) Pani/Pana dane osobowe wynikające z CV, kwestionariusza osobowego dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie i kopii dokumentów potwierdzających przebieg pracy zawodowej, wykształcenie, dodatkowe uprawnienia i kwalifikacje będą przetwarzane przez okres, w którym mogą ujawnić się roszczenia związane z procesem rekrutacji, czyli przez 6 miesięcy od zakończenia procesu rekrutacji. W przypadku osób, które wyraziły zgodę na przetwarzanie danych osobowych w celach przyszłych postępowań rekrutacyjnych, przez okres 12 miesięcy od zakończenia procesu rekrutacji, w którym wyrażona była zgoda;
- 7) Dostęp do Pani/Pana danych będą posiadać osoby upoważnione przez Administratora do ich przetwarzania w ramach wykonywanych obowiązków służbowych;
- 8) Pani/Pana dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą poddawane profilowaniu;
- 9) Zgodnie z RODO, przysługuje Pani/Panu ponadto:
  - a) prawo dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii,
  - b) prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych,
  - c) prawo do usunięcia danych, ograniczenia przetwarzania danych,
  - d) prawo do przenoszenia danych,
  - e) prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.

.....  
(data i podpis kandydata)

**Zgoda Kandydata na przetwarzanie danych osobowych (zgodnie z art. 7 RODO)**

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Politechnikę Łódzką, będącą Administratorem danych zawartych w przekazanych przeze mnie dokumentach, zatytułowanych:

.....  
.....

w celu rekrutacji/ realizacji zatrudnienia\*.

Oświadczam, że zostałem/am poinformowany/a o prawie wycofania udzielonej zgody w dowolnym momencie, co stanie się skuteczne od daty złożenia wycofania zgody.

Jednocześnie Administrator (osoba upoważniona) poinformował mnie, że wycofanie zgody nie wpływa na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie tej zgody przed jej wycofaniem.

.....

(data i podpis Kandydata)

\* niepotrzebne skreślić